**Questionário 05**

1. Em se tratando de armazenamento persistente, os arquivos são criados por:
   1. Usuários
   2. Administradores
   3. Processos
   4. Kernel
   5. Nenhuma das alternativas anteriores

Resposta: C

1. Um sistema de arquivos é a:
   1. Parte do sistema operacional responsável por tratar dos arquivos
   2. Parte do sistema operacional responsável por verificar se os arquivos contém vírus
   3. Parte do sistema operacional responsável por verificar se um arquivo está corrompido
   4. Parte do sistema operacional responsável se um arquivo está armazenado em nuvem
   5. Nenhuma das alternativas anteriores

Resposta: A

1. Arquivos são gerenciados pelo sistema operacional, por meio de:
   1. Processos
   2. Usuários
   3. Administradores
   4. Chamadas de sistema (system calls)
   5. Nenhuma das alternativas anteriores

Resposta: D

1. Do ponto de vista do sistema do sistema de arquivos, o sistema operacional gerencia como:
   1. Os arquivos estão livres de vírus e como são referenciados (links)
   2. Os arquivos são armazenados fisicamente e como são referenciados (links)
   3. Os arquivos são armazenados fisicamente e se estão ou não corrompidos
   4. Os arquivos são armazenados em nuvem e como são referenciados (links)
   5. Nenhuma das alternativas anteriores

Resposta: B

1. Quando arquivos são criados, nomes são dados a estes. O tamanho máximo de caracteres permitido (excluindo-se o sistema operacional MS-DOS) é de:
   1. 10 caracteres
   2. 200 caracteres
   3. 255 caracteres
   4. 5 caracteres
   5. Nenhuma das alternativas anteriores

Resposta: C

1. Com relação ao nome de arquivo, qual o tamanho máximo de caracteres que o sistema operacional MS-DOS aceita?
   1. 5 caracteres
   2. 255 caracteres
   3. 10 caracteres
   4. 8 caracteres
   5. Nenhuma das alternativas anteriores

Resposta: D

1. O Windows NT e o Windows 2000 usam um sistema de arquivos próprio chamado:
   1. NTFS
   2. FAT16
   3. FAT32
   4. XFS
   5. EXT4

Resposta: A

1. Com relação ao nome dos arquivos, em que sensível está relacionado a diferenciação de caracteres maiúsculas e minúsculas, podemos dizer que os sistemas operacionais UNIX e MS-DOS são respectivamente:
   1. Sensível e não sensível
   2. Sensível e sensível
   3. Não sensível e sensível
   4. Não sensível e não sensível
   5. Nenhuma das alternativas anteriores

Resposta: A

1. Com relação e extensão dos nomes dos arquivos, podemos afirmar que o sistema MS-DOS e UNIX suportam, respectivamente:
   1. Zero ou mais extensões e apenas uma extensão
   2. Apenas uma extensão e zero ou mais extensões
   3. Apenas uma extensão e apenas uma extensão
   4. Zero ou mais extensões e zero ou mais extensões
   5. Nenhuma das alternativas anteriores

Resposta: B

1. Do ponto de vista do sistema de arquivos, diretórios são:
   1. Dispositivos referenciados como arquivos
   2. Arquivos do sistema
   3. Arquivos para estruturar o sistema de arquivos
   4. Informações do usuário
   5. Nenhuma das alternativas anteriores

Resposta: C